

PROJET DE PLAN MÉTROPOLITAIN DE

GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES

2015 - 2020

Vers 2025

Ateliers thématiques

Consultations publiques
Projet de PMGMR 2015-2020

15 mai 2015

Communauté métropolitaine de
Montréal



Communauté métropolitaine
de Montréal

PROJET DE PLAN MÉTROPOLITAIN DE

GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES

2015 - 2020



Vers 2025 :
Une deuxième étape :
le Projet de PMGMR 2015-2020



Communauté métropolitaine
de Montréal

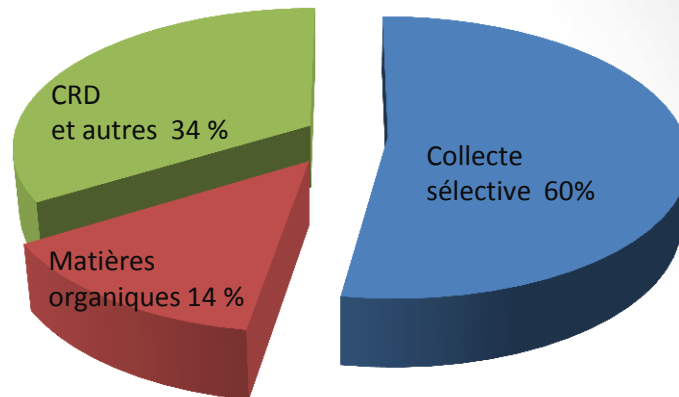


Bilan du premier plan

Quantités gérées par les municipalités

| Activité | Quantité ('000 tonnes) | % |
|-------------------|------------------------|--------------|
| Récupération | 715,1 | 36,2 |
| Élimination | 1 262,3 | 63,8 |
| Génération | 1 977,3 | 100,0 |

Proportion des matières récupérées



Taux de récupération

| Matière | % | Objectif |
|---------------|------------|------------|
| Recyclables | 60% | 60% |
| Organiques | 14% | 60% |
| CRD et autres | 57% | 50 à 80% |
| Total | 38% | 60% |

Stabilisation de la génération

Taux moyen annuel de croissance de **0,1 %** depuis 2006

524 kg/pers





PMGMR : Une approche graduelle



1er PMGMR

Atteinte de l'objectif des matières recyclables

2e PMGMR

Atteinte de l'objectif des matières organiques

3e PMGMR

Diminuer les quantités de résidus ultimes

VISION 2025

Zéro enfouissement





Vision 2025 : vers le zéro enfouissement

MATIÈRES RÉSIDUELLES



Collecte

Valorisation des matières recyclables

2013 **60%**
✓
2020 **70%**

Matières recyclées

Valorisation des résidus organiques

2013 **12%**
2016-2022
2020-2025 **60%**

Mise en service des installations de biométhanisation et de compostage

COMPOST ET ÉNERGIE

(Mise à jour des plans directeurs sectoriels 2016-2020 pour l'atteinte du zéro enfouissement)

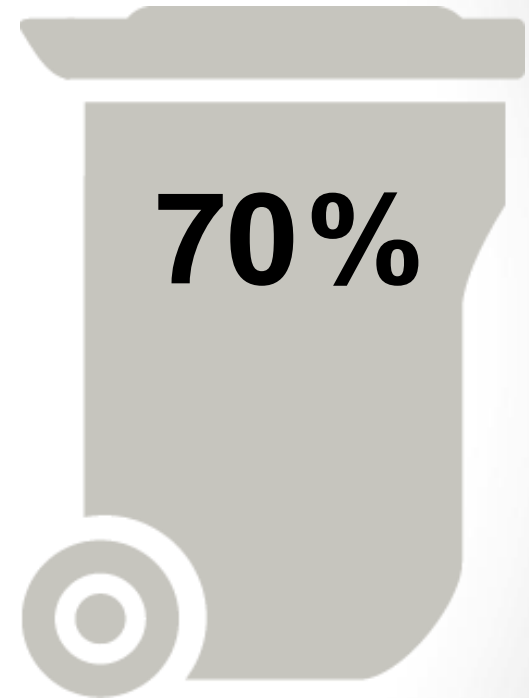
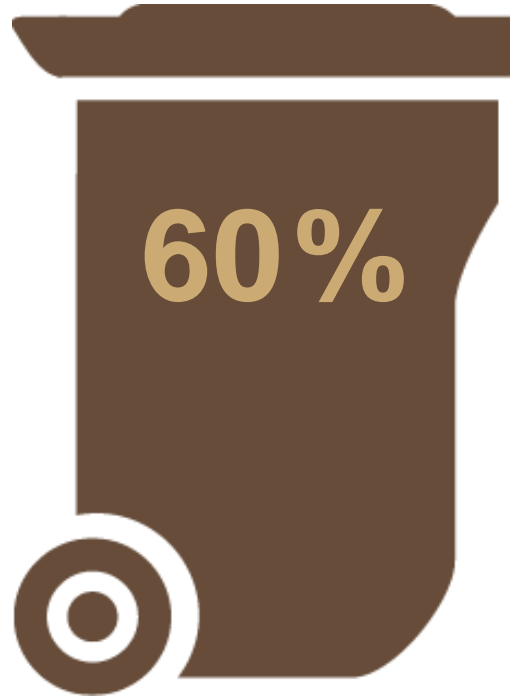
Diminution des résidus ultimes

2013 **1,2 MT**
2025 **0,7 MT**
(Valorisation énergétique)
Zéro enfouissement





3 objectifs





Le défi des matières organiques

Accélérer la mise en service des infrastructures de traitement

| Secteur | Nombre d'installations | Tonnage prévu et provenance | Échéance prévue |
|------------------|---|--|-----------------|
| Montréal | 2 Biométhanisation 2 Compostage 1 Prétraitement | 224 000 tonnes Résidentiel | 2019-2022 |
| Laval | 1 Biométhanisation + Compostage | 90 000 tonnes résidentiel ICI boues municipales | 2019 |
| Longueuil | 1 Biométhanisation + Compostage | 70 000 tonnes résidentiel ICI | 2018 |
| Couronne Sud | 2 Biométhanisation + Compostage | 122 000 tonnes résidentiel ICI | 2016-2017 |
| Couronne Nord | Aucune | - | - |
| TOTAL | 9 | 506 000 tonnes | |



PROJET DE PLAN MÉTROPOLITAIN DE

GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES

2015 - 2020



Merci

cmm.qc.ca



Communauté métropolitaine
de Montréal